

8. RESUMEN

Introducción: Las hipoplasias de esmalte son anomalías en la formación del diente de tipo cuantitativo en el cual falta estructura, aumentando el riesgo de caries, siendo poco estético y pudiendo provocar sensibilidad dental.

Se consideró hipoplasia de esmalte en este estudio a la disminución en la cantidad de estructura de esmalte formado (alteración cuantitativa de este) que se identifica como un surco, un hoyo o la pérdida del esmalte y no se refiere a la grado de mineralización.

Objetivo: Determinar la prevalencia de hipoplasias de esmalte en molares e incisivos permanentes examinados en niños de 6 a 8 años.

Método: Se realizó un estudio descriptivo donde se vio la prevalencia de lesiones hipoplásicas en primeros molares e incisivos permanentes mediante un examen clínico.

Se realizó el examen a 63 niños, de los cuales 34 eran niños y 29 niñas.

Resultados: Se determinó que el 14% de los niños revisados presentaron hipoplasias, de los cuales un 77% son hombres y un 22% mujeres, siendo estos resultados no significativos.

La pieza dentaria que presentó una mayor prevalencia es la 4.6 con un 6.3%, y el grupo de piezas que presentó la mayor prevalencia son los primeros molares permanentes.

Conclusiones: Se vio que la prevalencia de hipoplasias de esmalte es bastante mayor que la presentada en los países escandinavos y menor a la de otros países latinoamericanos en sus zonas rurales.

Palabra Clave: Hipoplasias